Leptura maculicornis. 1 ex. Vännäs by 14. 8. I GRILLS katalog angives förekomsten till Skåne—Ångermanland *och* N. Lappland. Svensk Insektfauna säger kort och gott Skåne—Lappland, *allmän.* J. SPARRE-SCHNEIDER om förekomsten i Norge norr om polcirkeln »meget sjelden» och anför ett ex. funnet på Grötö. I Sarek, A. JANSSON, saknas arten. Uppgiften i Svensk Insektfauna är säkerligen felaktig. Arten torde ha nordgränsen för sitt huvudutbredningsområde söder om Lappmarken, kanske alltjämt som GRILL angiver i Ångermanland, men fortsätter möjligen som kustart på svenska sidan. I Lappmarken finns den av allt att döma endast på de mest gynnsamma lokaler. Fyndorten i Sorsele, Vännäs by, ligger vid Storvindeln strax nedanför ett stor sydbergskomplex. Exemplaret var mycket välutvecklat och överträffar både till längd och vikt de flesta sydsvenska exemplaren i min samling (c:a 200 ex.).

Asemum striatum. 3 ex. Ammarnäs 27. 7. I E. T. 1927, häft. 3, p. 179 angives arten vara funnen i socknens s. o. m. barrskogsregion. Dessa tre ex. giva vid handen, att arten är utbredd genom hela socknen så långt barrskogen går.

Tetropium castaneum. 1 ex. Vännäs by 14. 8.

Callidium violaceum. 1 ex. Rågoliden 15. 9. G. ÅGREN, 1 ex. Tjulträsk, Mattsejokkudden 29. 7., 2 ex. Ammarnäs by 28. 7. Flere ex. från socknens södra och mellersta delar.

Monochamus sutor. 1 ex. Vännäs by 13. 8.

Acanthocinus aedilis. 2 ex. ♂♂ Karlsgård 5. 5. G. ÅGREN.

Österkorsberga i januari 1929.

C. B. Gaunitz.

Elaterider från Sorsele socken. (Tillägg till artikeln i E. T. 1928, häft. 2, p. 89.)

Nedanstående uppgifter grunda sig på ett material från åren 1907—1921 och 1927—1928. Insamlandet har gjorts av de i ovan cit. artikel omnämnda herrar GAUNITZ, dock året 1928 även av godsägare R. GAUNITZ. Fynd av annan samlare anmärkes särskilt.

I jämförelse med Norges arktiska fauna enl. J. SPARRE-SCHNEIDER är Sorselefaunan förvånande fattig på *Elaterider.* En art av mera sydlig prägel är *Corymbites pectinicornis,* vilken dock blott i ett exemplar återfunnits i Sorsele. I Norges arktiska reg. saknas den.

Sarekområdet (A. JANSSON) uppvisar mycket få arter, och särskilt i ögonen fallande är avsaknadet av arten *Denticollis linearis.* Om denna art säger SPARRE SCHNEIDER: »en av vor arktiske regions mest karaktäristiske insekter, som med birkeskoven vistnok är utbredt overalt». I Sorsele socken förekommer arten långt ovan björkskogen på fjällen, men jag känner den även från Tärna. Fil. stud. SVEN GAUNITZ' lappmarksfärd år 1928 (se nedan) från Lule lappmark genom inlandet

söder ut till Sorsele gav intet exemplar av arten. Här föreligger tydligen något intressant utbredningsspörsmål.

Ett intressant fynd är den först 1928 uppmärksammade arten *Elater balteatus*. För allmännare arter angiver jag endast några fyndlokaler.

Artförteckning:

Adelocera fasciata L. 1 ex. 1908, 1 ex. 1909, 1 ex. 1910, 1 ex. 1914, samtl. lokalangivna endast Sorsele socken. 1 ex. 30. 6. 20 Sorsele by, Pansborg, 1 ex. 25. 7. 21 Sorsele by, Pansborg, 1 ex. 10. 7. 28 Gargnäs, Näresbäcken, taget nykläckt under tjock tallbark på liggande stock (DANIEL GAUNITZ).

Adelocera conspersa GYLL. 1 ex. 1909 lokalang. Sorsele socken.

Corymbites pectinicornis L. 1 ex. ♂ 1919 Sorsele by.

Selatosomus costalis PAYK. 1 ex. 1908, troligen i Ammarfjällen.

Selatosomus aeneus L. 1 ex. 15. 7. 28 Sorsele by, Östanå, 1 ex. 19. 7. 28 Vallnäs i sydberg, 1 ex. 27. 6. 28 Käringberg (G. ÅGREN), 1 ex. 24. 7. 28 Ammarnäs i Fårkammaren. Arten förekommer genom hela socknen åtminstone till björkskogsgränsen och är rätt allmän. Nordligaste fynd i Ammarnäs.

Selatosomus impressus FABR. 2 ex. 11. 7. 28 Gargnäs by, 1 ex. 15. 7. 19 Sorsele by, Pansborg, 1 ex. 12. 7. 28 Maderträsket (G. ÅGREN), 1 ex. 26. 6. 28 Käringberg (G. ÅGREN), 1 ex. 2. 7. 28 Stenträsk (G. ÅGREN). Arten är ej anträffad i socknens norra delar. I de södra delarna är den rätt allmän.

Selatosomus melancholicus FABR. 1 ex. 7. 7., 1 ex. 9. 7. 28 Gargnäs by, Björnerhem, 1 ex. 2. 7. 21 Uvberget c:a 7 km. söder Sorsele by, 1 ex. 15. 6. 21 Sorsele by, Pansborg, 1 ex. 17. 7. 28 Vallnäs i sydberg, 1 ex. 25—28. 7. 28 Ammarnäs by, 1 ex. 24. 7. 28 Ammarnäs i Fårkammaren. Förekommer genom hela socknen upp i fjällregionen och är av hittillsvarande fynd att döma den allmännaste arten i släktet.

Selatosomus affinis PAYK. 1 ex. 17. 6. 19 Sorsele by, Pansborg, 1 ex. 28. 6. 21 Sorsele by, Holmen: Långavan, 1 ex. 12—15. 7. 28 Sorsele by, gästgivaregården, 1 ex. 2. 7. 28 Stenträsk (G. ÅGREN), 1 ex. 3. 8. 28 Tjulträsket, Mattsejokkudden, 1 ex. 1. 8. 28 Tjulträsk på fjällheden å Vuomatjokko. Arten är rätt sparsamt företedd, men finnes genom hela socknen upp på fjällen. Har en tydligt nordligare förekomst än de trenne förestående arterna.

Orithales serraticornis PAYK. 2 ex. 15. 6. 21 Sorsele by, Rankbäckstjärn, 1 ex. 8. 6. 19, 1 ex. 29. 6. 20, 1 ex. 24. 6. 21 Sorsele by, Pansborg. Lokaluppgivna ex. endast från trakterna kring Sorsele by, där arten är sparsamt företedd. Från studieresan 1928 intet enda ex.

Sericus brunneus L. 8 ex. 7. 7. 28 Gargnäs by, 6 ex. 10. 7. 28 Gargnäs by, Näresbäcken, 1 ex. 22. 6. 28 Giltjaur (G. ÅGREN), 1 ex.

2. 7. 28 Stenträsk (G. Ågren), 1 ex. 10. 8, 28 Vännäs by, 1 ex. 19. 7. 28 Vallnäs i sydberg, 1 ex. 27. 7. 28 Ammarnäs, Ludvig Grundströms. Arten är ej anträffad inom själva fjällregionen. Nordligaste fynd i Ammarnäs. Inom sitt utbredningsområde, och särskilt i socknens s. o. m. delar, familjens, näst *Denticollis linearis*, allmännaste art.

Dolopius marginatus L. 1 ex. 25. 6. 21 Sorsele by. Några ex. från åren 1907—1914 lokalangivna. Sorsele socken. Arten har tydligen sydlig utbredning i socknen och förekommer mycket sparsamt.

Prosternon holosericeus Ol. 1 ex. 1908 Sorsele socken. Märkligt nog har endast detta, tyvärr ej lokalangivna ex., infångats. J. Sparre-Schneider anför arten som mycket sällsynt i Norges arktiska regioner. Jag innehar dock ett par ex. från andra lappmarkslokaler. Se nedan.

Agriotes obscurus L. 1 ex. 1909 Sorsele socken.

Cryptohypnus rivularis Gyll. 4 ex. Gargnäs by, 1 ex. 12—15. 28 Sorsele by, gästgivaregården, 1 ex. 31. 5. 21, 1 ex. 25. 6. 21 Sorsele by, Pansborg, 1 ex. 14. 7. 21 Tjulträsk, Mattsejokkudden, 1 ex. 3. 8. 28 Tjulträsk, Mattsejokkudden under sten, 2 ex. 1. 8. 28 Tjulträsk, Gårsedalen vid Gårsejokk under sten, 3 ex. 4. 8. 28 Tjulträsk, Gårsedalen på Vuomatjokko i videreg., 5 ex. 1. 8. 28 Tjulträsk, Gårsedalen, Vuomatjokko under stenar i videreg., 13 ex. 4. 8. 28 Tjulträsk, Gårsedalen, Vuomatjokko i snöläge på kalfjäll, 1 ex. 18. 7. 21 Ammarfjällen, Stora Ålge c:a 1,200 m. ö. h. Dessutom 15 ex. från åren 1907—1928. Arten förekommer visserligen genom hela socknen, men är mycket allmännare i fjällreg. Exemplaren äro till utfärgning och punktur betydligt variabla och en del ex. närma sig *frigidus*typ.

Pheletes aeneoniger De G. 1 ex. 29. 6. 20 Sorsele by, Rankbäckstjärn, 1 ex. 14. 6. 21 Sorsele by, Stenskraveltjärn. Dessa båda enda fyndlokaler ligga i samma sträckning. Stenskraveltjärn utfaller genom en liten bäck i den närliggande Rankbäckstjärnen, som ligger c:a 3 km. söder om Sorsele by.

Elater nigrinus Payk. 1 ex. 7. 7. 28 Gargnäs by, 1 ex. 8. 7. 28 Gargnäs, Krutträsket: Tåskaviken (»tåska» är landsmål och betyder groda), 1 ex. 10. 7. 28 Gargnäs, Näresbäcken på sank tallmyr starkt bevuxen med *Betula nana*, 1 ex. 20. 6. 20, 1 ex. 25. 6. 21, 1 ex. 16. 7. 21 Sorsele by, 1 ex. 10. 8. 28 Vännäs by, 1 ex. 7. 6. 28 Jeristräsket (G. Ågren), 1 ex. 23. 6. 28 Giltjaur, Långtjärn (G. Ågren). I norra delen av socknen har arten icke funnits. Den är så till vida anmärkningsvärd, som att den förekommer på all slags mark, från de torraste sandhedmarker till de sankaste myrmarker. Synes vara mycket utbredd i sitt förekomstområde och rätt allmän.

Elater balteatus L. 1 ex. 11. 7. 28 Gargnäs by, 1 ex. 26. 6. 28 (G. Ågren). Enligt J. Sparre-Schneider en sydlig art, som är mycket sällsynt i det norska arktiska området. I den svenska Lappmarken är den förvisso en stor sällsynthet och de båda fynden häntyda på ar-

tens sydliga prägel — båda lokalerna äro i socknens södra och bördigaste del.

Elater tristis L. 1 ex. 2. 6. 21 Sorsele by, Stensundsforsen, 7 ex. från 25. 6. 21 till 6. 9. 21 Sorsele by, Pansborg, 1 ex. 7. 7. 21 Njunnisvaare, 1 ex. 17. 7. 28 Vallnäs, Brudslöjan vid sydberg. Några ex. 1907—1912 lokalangivna Sorsele s:n. Arten ej med säkerhet anträffad i socknens norra del — nordligaste fynd vid Vallnäs och där i sydberg.

Elater pomonae STEPH. 1 ex. 25. 6. 21 Sorsele by, Pansborg, 2 ex. 24—27. 6. 21 Sorsele by. Några ex. 1907—1919 lokalangivna Sorsele s:n

Harminium undatum DE G. 1 ex. 2. 7. 20 Sorsele by, Rankbäckstjärn, 3 ex. 1921 Sorsele by, Stensundsforsen, 1 ex. 14. 7. 28 Tjulträsk, Mattsejokkudden, 1 ex. 30. 7. 28 Tjulträsk by, Sommarhem, 2 ex. 2. 8. 28 Tjulträsk, Nygårdstrakten, 1 ex. 8. 8. 28 Vindelådalen, 2 ex. 17. 7. 21 Tjulträsket, Rödingbäck, 2 ex. 18. 7. 21 Ammarfjällen c:a 1,400 m. ö. h. Arten förekommer genom hela socknen, men är betydligt allmännare norrut. Det är förutom de båda *Denticollis*arterna, nedan, den enda art av familjen, som iakttagits på högfjäll vida över all skogs- och buskvegetation.

Denticollis borealis PAYK. 2 ex. 18. 7. 21 Ammarfjällen, Stora Ålge c:a 1,200 m. ö. h.

Denticollis linearis L. Denna art förekommer nästan till leda allmänt genom hela socknen ända upp i högfjällen. Den är en flitig blombesökare, och då den med förkärlek vistas på markväxter, kommer den ständigt i håvningarna, och är den företedd från praktiskt taget alla tänkbara lokaler, även från fjällängar och myrtrakter.

Elaterider från andra Norrlandslokaler. Exemplaren från Lappmarken äro insamlade av fil. stud. SVEN GAUNITZ och de från Umeå av undertecknad. Fynd av annan samlare angives särskilt.

Adelocera fasciata L. 1 ex. 15. 8. 28 Storuman, Stensele.

Adelocera conspersa GYLL. 1 ex. 8. 7. 28 Harsprångets s. strand.

Corymbites pectinicornis L. Umeå: åren 1910—1915 allmän. Sommaren 1915 rent otroligt allmän i Umeåtrakten och t. o. m. fullkomligt översvämmande staden.

Selatosomus affinis PAYK. 1 ex. 23. 7. 28 Gellivaare, Rosendal, 1 ex. 4. 7. 23 Kiruna (F. NORDSTRÖM), 1 ex. 9. 7. 28 Porjus, 1 ex. 10. 7. 28 Luspebryggan, 2 ex. 17. 7. 28 Saltoluokta, 1 ex. 27. 7. 28 Jokkmokk, Rapadalen.

Selatosomus impressus FABR. 1 ex. 23. 7. 28 Gellivaare, Rosendal, 1 ex. 8. 7. 28 Harsprångets s. strand.

Selatosomus melancholicus FABR. Ett par ex. omkring 1912, Umeå.

Selatosomus aeneus L. Allmän åren 1910—1915, Umeå.